化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名 **CP740Series**

症状 HP Scitex WB300 Supreme 黑色墨

产品用途 喷墨打印.

公司名称 中国惠普有限公司 (China Hewlett-Packard Bldg.)
地址：北京市朝阳区建国路112号 中国惠普大厦
邮政编码：100022
电话号码 (+86) 10 6564-3888

Hewlett-Packard 健康影响内容专线（惠普健康咨询专线）
（美国境内免费） 1-800-457-4209
（专线） 1-503-494-7199
HP 客户服务电话
（美国境内免费） 1-800-474-6836
（专线） 1-208-323-2551
电子邮件 hpcustomer.inquiries@hp.com

建议用途及限制使用

建议用途 喷墨打印.

2. 危险性概述

急性健康影响

皮肤接触 与皮肤接触可能会引起刺激。 避免与皮肤接触。

眼睛接触 与眼睛接触可能会引起刺激。 避免接触到眼睛。

可能的健康影响

暴露的途径（接触途径） 本产品的潜在过度暴露（接触）途径为皮肤接触与眼睛接触.

致癌性 碳黑被 IARC 列为 2B 组致癌物质（物质可能使人类致癌）。 由于此制剂中的碳黑处于束缚形式，不存在致癌危险。
此制剂中的其他成分均未被 ACGIH、EU、IARC、MAK、NTP 或 OSHA 列为致癌物质。

危险性分类 未被分类。

物理危险 未分类为人身危害物

健康危害 未分类为健康危害物

环境危害 未分类为环境危害物。

3. 成分辨識資料

成分	CAS 号码	百分比	EC-编号	危险性分类
二丙二醇	25265-71-8	< 50	246-770-3	
淡水	7732-18-5	< 40	231-791-2	
单体树脂	混合物	< 10		
碳黑	专用	< 7.5	专用	

成分注释 本产品具高溶水性。 在此制剂中，碳黑仅以束缚形式存在。

4. 急救措施

吸入 一旦发生吸入化学药品的事故，应把中毒者转移至空气清新的地方，且不要让其乱动。 如果症状持续存在，进行医疗救护。

皮肤接触 若有接触，立即脱下受污染的衣服，并用大量的清水冲洗皮肤。
在重新使用该衣物之前要单独地洗涤。

眼睛接触 如眼睛接触到了,脱下隐形眼镜,立即用大量水淋洗眼和眼睑至少15分钟。 如果刺激情况有所加深或一直存在，请求医护人员的救助。

食入 用水漱口。 禁止给昏迷人员口服任何东西。
如果症状持续存在，进行医疗救护。

急性和迟发效应 无资料。

急救人员的个体防护 无资料。

5. 消防措施

燃点 93.3 ° C (200 ° F) (闭口杯)

灭火介质 合适的灭火材料; 干砂子, CO2 和 CO.

不适合的灭火剂 无。

特别危险性 无。

特殊的火灾和爆炸危险 此产品不易燃。

特殊灭火方法 无。

保护消防人员特殊的防护装备 戴合适的防护设备。

6. 泄露应急处理

个人预防 避免接触到皮肤。. 严禁接触或越过泄漏物。
使用个人保护装备将对皮肤和眼睛的伤害降低到最小。

环境预防 不要冲入地表水或污水管道。

泄漏化学品的收容清除方法 无资料。

清理方法 用惰性材料(例如干沙或干土)来吸收溢漏物，然后置于化学废弃物容器中。 根据所有适用法规清洁
清除方法--少量溢出; 用大量的水冲洗该区域。

防止发生次生危害的预防措施 无资料。

7. 操作处置与储存

处理

预防措施 无资料。

安全处置注意事项 无资料。

存储

安全储存的条件 无资料。

不相容的物质 无资料。

8. 接触控制和个体防护

暴露限制

中国

成分	类型	值	格式
碳黑 (专用)	TWA	4.0000 mg/m3	总尘

工程控制方法 无资料。

个人防护设备

呼吸系统防护 在通常使用情况下，不需要个人呼吸保护装备。
提供足够通风。

手防护 无资料。

眼睛防护 戴防护眼镜; 化学护目镜（如果可能飞溅的话）。

皮肤和身体防护 佩戴适当的抗化学手套。
穿上合适的化学防护衣。

卫生措施 请根据良好的工业卫生和安全惯例进行处理。 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。
使用时不要吃、喝或吸烟。 休息以前和操作过此产品之后立即洗手。
洗涤受污染的衣服，然后才可再穿。

个人防护设备

概要 建议应有洗眼水柱和紧急淋浴设备。

9. 理化特性

外观

物态 液体。

格式 水溶液.

颜色 黑色.

气味 特征的.

pH 无资料。

熔点 / 凝固点 无资料。

沸点，初沸点和沸程 无资料。

燃点 93.3 ° C (200 ° F) (闭口杯)

自燃温度 无资料。

燃烧极限 - 下限 (%) 无资料。

燃烧极限 - 上限 (%) 无资料。

烟雾压力 无资料。

烟雾密度 无资料。

相对密度 无资料。

密度 无资料。

可溶解性 无资料。

n-辛醇/水分配系数 无资料。

分解温度 无资料。

运动粘度 无资料。

其他数据

化学族 水性制剂

Kinematic viscosity temp 无资料。

挥发性有机物含量 (VOC w%) < 451 克/升

10. 稳定性和反应性

稳定性 在正常存储状况下是稳定的。

危险反应的可能性 无资料。

需要避免的情况 无。

不相容的物质 没有已知的。 没有已知的。

有害分解产物 无。

11. 毒理学信息

致癌性 碳黑被 IARC（可能使人类致癌，2B 组）和美国加州提议 65 列为一种致癌物质。在他们对碳黑的鉴定中，两种组织均指出，当碳黑被束缚在产品矩阵范围内时，特别如橡胶、墨水或颜料，碳黑本身是不暴露的。

暴露的途径（接触途径） 本产品的潜在过度暴露（接触）途径为皮肤接触与眼睛接触.

详细信息 此特定配方没有完整的毒性资料

12. 生态学信息

生态毒性 此产品未针对生态学影响进行测试。

持久性和降解性 无资料。

潜在的生物蓄集性 无资料。

土壤中的迁移性 无资料。

其它有害效应 无资料。

13. 废弃处置

当地废弃处置法规 请勿与一般办公垃圾一起处理。
禁止物料排放到排水沟/供水系统。
遵照地方、州、联邦和省环境法规处置废物。
请确保通过获得适当许可的垃圾回收商进行回收和处理。

14. 运输信息

中国：危险货物品名表

未规定为危险物品

IATA

Not regulated as hazardous goods.

IMDG

Not regulated as hazardous goods.

欧洲负责铁路运输的机构（RID）

未规定为危险物品

15. 规章的信息

适用法规 <无数据>

规章的信息 此 HP 产品中的所有化学物质均已按照以下国家的《化学物质通告制度》通过了通告或免于通告：美国 (有毒物质管理法（TSCA）)、欧盟 (EINECS/ELINCS)、瑞士、加拿大 (DSL/NDSL)、澳大利亚、日本、菲律宾、南韩、新西兰和中国。

16. 其他信息

参考文献 无资料。

免责声明 此安全数据表文档是由 HP 公司免费提供给客户。其内容均为 HP 公司在编制此文件时的最新资料，据信同时也是正确的资讯。然而，本文件不应理解为所述产品特定性质或者适用特定应用之保证。本文件遵循前述第 1 节指定之法规要求而编制，可能不符合其它国家的法规要求。

发布日期 07-09-2010

修订日期 07-09-2010

打印日期 07-09-2010

其他信息 此物资安全资料表（MSDS）根据美国职业安全卫生署的危害公告法而编制。

制造商信息

HP Scitex
8b Hatzoran Street
New Industrial Area
P.O.Box 8743
Netanya 42505 IL
（专线） +972 (9) 892-4628

缩写词的含义

ACGIH	美国政府工业卫生学家会议
CAS登记号	化学文摘服务社
美国综合环境响应、补偿和责任法（CERCLA）	《环境应对、赔偿和责任综合法》
CFR	《美国联邦法规》
COC	克氏开口杯
美国运输部（DOT）	运输部门
EPCRA	应急规划和公众知情权法令（aka SARA）
IARC	国际癌症研究机构
NIOSH	全国职业安全和健康研究所
NTP	国家毒物学研究所
OSHA	职业安全及健康管理局
PEL	容许暴露极限（接触极限）
RCRA	资源保护和回收法
REC	建议
REL	建议暴露限制（接触限制）
SARA	1986 年的超级基金及再授权法
STEL	短期暴露限制（接触限制）
TCLP：<值>	毒性滤除过程
TLV	阈限值
美国有毒物质控制名录（TSCA）	有毒物品控制法
挥发性有机化合物	挥发性有机化合物